

尾鷲湾水質速報

発行年月日 令和3年7月12日
観測年月日 令和3年7月12日

No. 21-13
尾鷲市水産農林課

測 点	採水時間	水深	採水層	水温 ℃	塩分 psu	DO mg/l	酸素飽和度 %	透明度 m	プランクトン cell/ml	備 考
古里養殖場	9:07	24	0	24.6	27.3	7.0	108.2	6.0		
			2	24.9	32.2	6.3	103.7			
			5	24.4	33.0	6.5	108.3			
			10	23.6	33.7	5.5	91.7			
			B-1	20.3	34.9	5.4	86.0			
尾南曾鼻	9:36	—	0	25.4	32.5	7.4	124.5	10.0		
			2	25.2	32.6	7.1	119.0			
			5	25.0	32.8	7.0	116.2			
			10	24.6	33.2	6.8	113.9			
			20	22.5	34.4	6.5	106.0			
須賀利養殖場	9:44	42	0	25.6	32.5	6.9	116.1	7.0		
			2	25.4	32.7	6.7	112.6			
			5	24.5	33.2	6.4	107.1			
			10	24.0	33.5	6.0	99.2			
			B-1	18.3	35.1	5.9	92.3			
行野浦養殖場	10:17	16	0	25.7	28.2	7.3	116.9	7.0		
			2	25.1	32.3	6.9	115.0			
			5	24.5	32.9	6.6	109.7			
			10	23.7	33.6	6.3	104.2			
			B-1	22.5	34.4	6.0	98.4			
大曾根養殖場	10:23	25	0	26.0	28.4	7.2	115.8	6.0		
			2	25.2	32.1	7.1	117.3			
			5	24.3	33.0	6.6	110.2			
			10	23.0	33.7	6.0	98.9			
			B-1	19.7	35.0	6.0	95.0			
湾中央部	9:18	34	0	25.7	26.8	7.5	118.2	9.0		
			2	25.1	32.5	7.1	117.9			
			5	24.5	33.0	7.0	116.4			
			10	23.5	33.8	6.3	105.0			
			B-1	18.9	35.1	5.9	92.3			
最 大 値				26.0	35.1	7.5	124.5	10.0		
最 小 値				18.3	26.8	5.4	86.0	6.0		

概 況

水温は18.3～26.0℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね25.1℃前後の値となっていた。これは、過去30年間の2m層における平年値と比較すると+0.4℃～+1.2℃であり平年より高めの値を示した。

塩分濃度は26.8～35.1psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は5.4～7.5mg/lの範囲であった。

透明度は6.0m～10.0mの範囲であった。